Parte del contenido de este manual puede diferir del teléfono dependiendo del software del teléfono o del proveedor de servicio.

SAMSUNG
ELECTRONICS

Printed in Korea
Code No.:GH68-31341A
www.samsungmobile.com
Spanish (LTN). 09/2010. Rev. 1.0

GT-E2152L

manual del usuario

SAMSUNG

Usar este manual

Este manual del usuario fue diseñado especialmente para guiarlo a través de las funciones y características del teléfono móvil. Para un inicio rápido, consulte "Presentación del teléfono móvil," "Armado y preparación del teléfono móvil," y "Uso de las funciones básicas."

Leer primero

- Lea atentamente este manual antes de comenzar a usar el teléfono a fin de garantizar el uso correcto y seguro.
- Las descripciones de este manual se basan en los ajustes predeterminados del teléfono.
- Es posible que las imágenes y las capturas de pantalla utilizadas en este manual del usuario no sean exactamente iguales al producto real.
- Es posible que el contenido de este manual no coincida con el producto o el software suministrados por el proveedor de servicio o el operador telefónico. Además, el contenido puede modificarse sin previo aviso. Para obtener la versión más actualizada de este manual, visite www.samsungmobile.com.
- Las funciones disponibles y los servicios adicionales pueden variar según el teléfono, el software o el proveedor del servicio.

- Es posible que el rendimiento de las aplicaciones de este teléfono no sea el mismo que en las aplicaciones de PC equivalentes. También es posible que no incluyan todas las funciones disponibles para las versiones para PC.
- Las aplicaciones y sus funciones pueden variar según el país, la región o las especificaciones de hardware. Samsung no es responsable de los problemas de rendimiento provocados por aplicaciones de terceros.
- Samsung no es responsable de los problemas de rendimiento ni de las incompatibilidades provocadas por la modificación de los parámetros de registro por parte del usuario.
- Para actualizar el software del teléfono móvil, visite www.samsungmobile.com.
- Las fuentes de sonido, los fondos de pantalla y las imágenes suministradas con este teléfono tienen licencias de uso limitado entre Samsung y sus respectivos propietarios. Extraer y usar estos materiales para propósitos comerciales o de otra naturaleza constituye una violación a las leyes de derechos de autor. Samsung no se responsabiliza por ese tipo de infracciones por parte del usuario.
- Conserve este manual para poder consultarlo en el futuro.

Iconos instructivos

	Nota: notas, sugerencias de uso o información adicional
→	**Seguido de**: el orden de opciones o menús que debe seleccionar para realizar un paso; por ejemplo: En el modo Menú, seleccione **Mensajes** → **Crear mensaje** (representa **Mensajes**, seguido de **Crear mensaje**)
[ ]	**Corchetes**: teclas del teléfono; por ejemplo: [ ] (representa la tecla Encendido/Fin)
< >	**Paréntesis angulados**: teclas programables que controlan distintas funciones en cada pantalla; por ejemplo: **<OK>** (representa la tecla programable **OK**)
▶	**Consulte**: páginas con información relacionada; por ejemplo: ▶ pág. 12 (representa “consulte la página 12”)

Derechos de autor

Copyright © 2010 Samsung Electronics

Este manual del usuario está protegido por las leyes internacionales de derechos de autor.

Ninguna parte de este manual se podrá reproducir, distribuir, traducir ni transmitir de ninguna forma ni por ningún medio, electrónico o mecánico, incluidos el fotocopiado y la grabación, ni se podrá almacenar en ningún sistema de almacenamiento y recuperación de información sin el previo consentimiento por escrito de Samsung Electronics.

Marcas comerciales

- SAMSUNG y el logotipo de SAMSUNG son marcas registradas de Samsung Electronics.
- Bluetooth® es una marca registrada en todo el mundo de Bluetooth SIG, Inc.
- Java™ es una marca registrada de Sun Microsystems, Inc.
- El resto de las marcas comerciales y los derechos de autor son propiedad de sus respectivos dueños.

Contenido

Presentación del teléfono móvil 8
Disposición del teléfono 8
Iconos 10

Armado y preparación del teléfono móvil 11
Instalar la tarjeta SIM y la batería 11
Cargar la batería 12
Insertar una tarjeta de memoria (opcional) 13

Uso de las funciones básicas 14
Encender o apagar el teléfono 14
Acceso a los menús 15
Utilizar la pantalla de inicio inteligente 16
Personalización del teléfono 18
Administrar sus tarjetas SIM 19
Uso de funciones básicas de llamada 20
Enviar y ver mensajes 22
Enviar y ver mensajes de correo electrónico 23
Entrada de texto 24
Adición y búsqueda de contactos 26
Uso de funciones básicas de la cámara 27
Escuchar música 28
Navegar por la Web 30

Uso de funciones avanzadas 31
Uso de funciones avanzadas de llamada 31
Uso de las funciones avanzadas de la agenda 35
Uso de funciones avanzadas de mensajería 36

Uso de las funciones avanzadas de la cámara 37
Uso de las funciones avanzadas de música 41

Uso de herramientas y aplicaciones 44
Uso de la función inalámbrica Bluetooth 44
Activar y enviar un mensaje de emergencia 46
Llamadas falsas 47
Grabación y reproducción de notas de voz 47
Editar imágenes 48
Cargar fotografías y videos en la Web 48
Usar juegos y aplicaciones Java 49
Crear un reloj mundial 49
Definir y usar alarmas 50
Utilizar la calculadora 51
Convertir monedas o medidas 51
Definir una cuenta regresiva 51
Usar el cronómetro 52
Creación de tareas nuevas 52
Creación de una nota de texto 52
Administrar el calendario 53
Activar la linterna 54
Realizar una copia de seguridad de sus datos 54

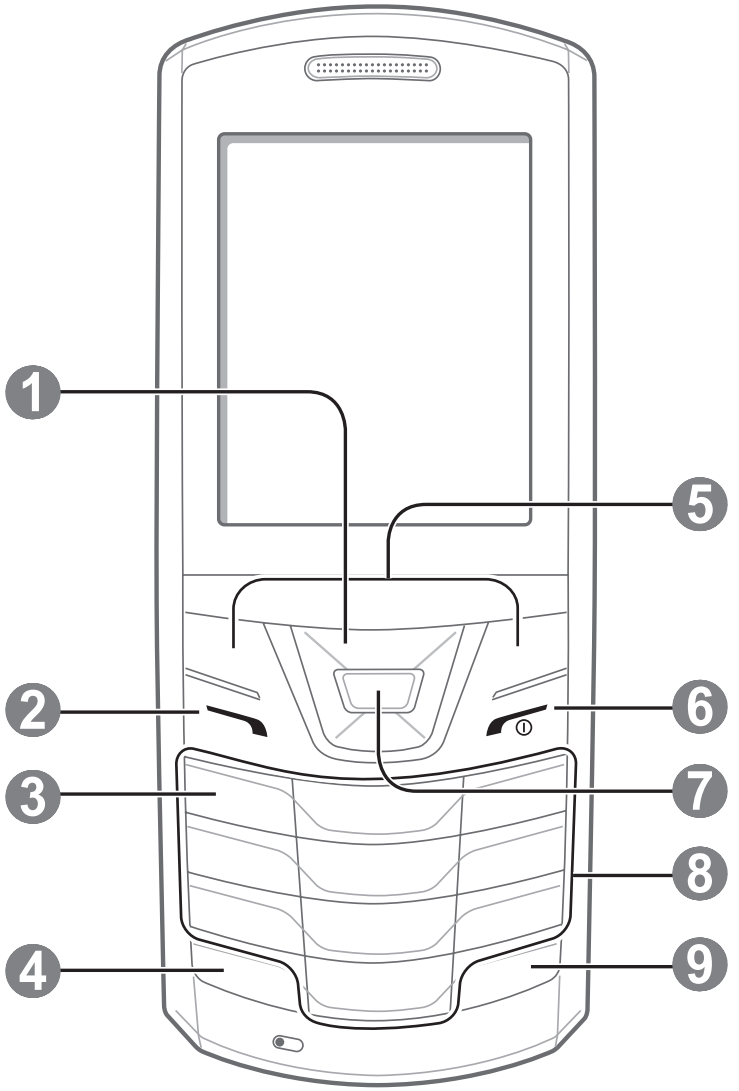
Solución de problemas 56

Precauciones de seguridad 61

Presentación del teléfono móvil

En esta sección, aprenda acerca de la disposición, las teclas, y los íconos del teléfono.

Disposición del teléfono



❶

Tecla de navegación de cuatro direcciones

En el modo Inactivo, permite acceder a los menús definidos por el usuario; en modo Menú, permite desplazarse por las opciones del menú.

Los menús predefinidos pueden variar dependiendo su proveedor de servicios

❷

Tecla Marcar

Permite realizar o responder una llamada; en el modo Inactivo, permite recuperar los últimos números marcados, perdidos o recibidos; permite enviar un mensaje de emergencia

► *"Activar y enviar un mensaje de emergencia"*

❸

Tecla del servicio de correo de voz

En el modo Inactivo, permite acceder a los mensajes de correo de voz (mantenga presionada)

❹

Tecla de bloqueo del teclado

En el modo Inactivo, permite bloquear o desbloquear el teclado (mantenga presionada)

❺

Teclas de función

Permiten realizar las acciones indicadas en la parte inferior de la pantalla

❻

Tecla Encendido/Fin

Permite encender y apagar el teléfono (mantenga presionada); finalizar una llamada; en el modo Menú, permite cancelar una entrada y volver a la pantalla de inicio

❼

Tecla Confirmar

En el modo Inactivo, permite acceder al modo Menú; iniciar el explorador Web (mantenga presionada); en el modo Menú, permite seleccionar la opción resaltada del menú o confirmar una entrada

Dependiendo del proveedor de servicios o de la región, la tecla puede funcionar de una manera diferente

❽

Teclas alfanuméricas

❾

Tecla de perfil Silencioso

En el modo Inactivo, permite activar o desactivar el perfil Silencioso (mantenga presionada)

Iconos

Su teléfono muestra los siguientes indicadores de estado en la parte superior de la pantalla.

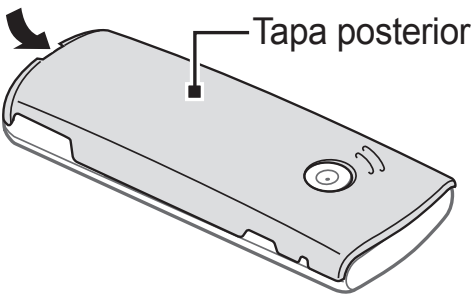
Icono	Definición
	Intensidad de la señal
	Llamada en curso
	Desvío de llamadas activado
	Función de mensajes de emergencia activada
	Itinerancia (fuera del área normal de servicio)
	Conectando a una página Web segura
	Radio FM encendida
	Bluetooth activado
	Alarma activada
	Tarjeta de memoria insertada
	Nuevo mensaje de texto (SMS)
	Nuevo mensaje multimedia (MMS)
	Nuevo mensaje de correo electrónico
	Nuevo mensaje de correo de voz
	Perfil Normal activado
	Perfil Silencioso activado
	Nivel de carga de la batería

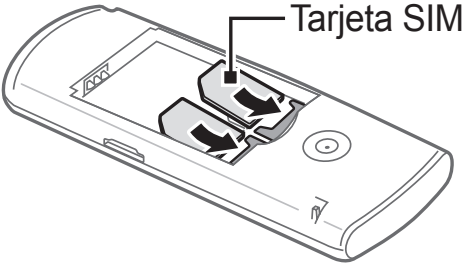
Armado y preparación del teléfono móvil

Comience por armar y configurar el teléfono móvil para el primer uso.

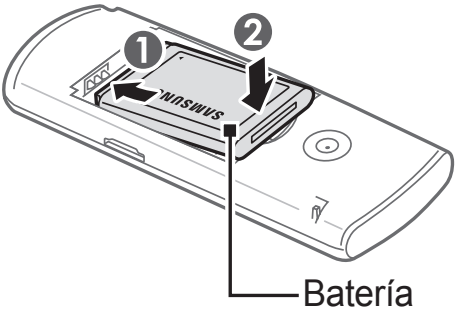
Instalar la tarjeta SIM y la batería

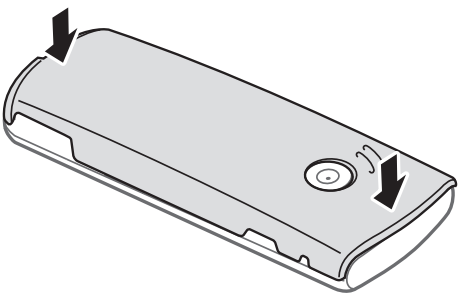
1. Retire la cubierta posterior e inserte la tarjeta SIM.





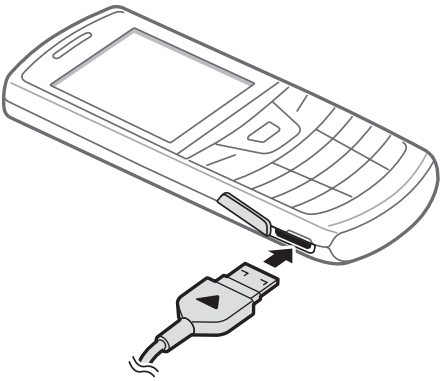
2. Inserte la batería y vuelva a colocar la cubierta.





Cargar la batería

1. Conecte el extremo pequeño del adaptador de viaje suministrado a la toma multifunción.



2. Conecte el extremo grande del adaptador de viaje en un tomacorriente.
3. Cuando finalice la carga, desconecte el adaptador de viaje.

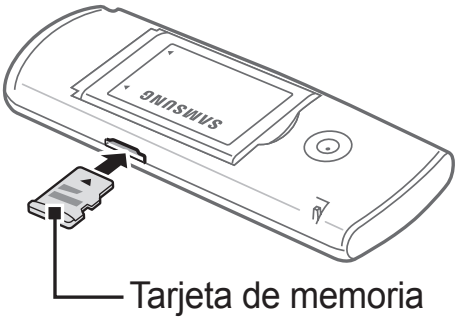
No quite la batería del teléfono sin desconectar primero el adaptador de viaje. De lo contrario, el teléfono puede dañarse.

Insertar una tarjeta de memoria (opcional)

El teléfono admite tarjetas de memoria microSD™ o microSDHC™ de hasta 2 GB (según el fabricante y del tipo de tarjeta de memoria).

- Si formatea la tarjeta de memoria en un PC, es posible que no sea compatible con su teléfono. Formatee la tarjeta de memoria sólo en el teléfono.
- La escritura y el borrado frecuentes de datos acortarán la vida útil de la tarjeta de memoria.

1. Quite la cubierta trasera.
2. Inserte una tarjeta de memoria de modo que los contactos dorados queden orientados hacia abajo.



3. Inserte la tarjeta de memoria en la ranura para la tarjeta de memoria hasta que se ajuste en su sitio.
4. Vuelva a colocar la cubierta trasera.

Uso de las funciones básicas

Aprenda a realizar operaciones básicas y usar las principales funciones del teléfono móvil.

Encender o apagar el teléfono

Para encender el teléfono,

1. Mantenga presionada [ ].
2. Introduzca su PIN y presione <**OK**> (si es necesario).
3. Presione **OK** para registrar las nuevas tarjetas SIM.
4. Presione <**Siguiente**>.
5. Asigne un nombre y un ícono de señal a las tarjetas SIM siguiendo las instrucciones de la pantalla.
6. Presione <**Siguiente**>.
7. Presione la tecla Confirmar.

Para apagar el teléfono, repita el paso 1 anterior.

Acceso a los menús

Para acceder a los menús del teléfono,

1. En el modo Inactivo, presione <**Menú**> para acceder al modo Menú.

Es posible que deba pulsar la tecla Confirmar para acceder al modo Menú, según la región en que se encuentre o según su proveedor de servicios. Cuando utiliza la pantalla de inicio inteligente, no puede utilizar la tecla Confirmar para acceder al modo Menú.

2. Use la tecla Navegación para desplazarse hasta un menú u opción.
3. Presione <**Seleccionar**>, <**OK**>, o la tecla Confirmar para confirmar la opción resaltada.
4. Presione <**Atrás**> para moverse un nivel hacia arriba; Presione [ ] para regresar a la pantalla de inicio.

- Cuando accede a un menú que requiere el PIN2, debe introducir el PIN2 suministrado con la tarjeta SIM. Para obtener más información, contáctese con el proveedor de servicios.
- Samsung no se hace responsable por la pérdida de contraseñas o de información privada, ni por otros daños causados por el uso de software ilegal.

Utilizar la pantalla de inicio inteligente

La pantalla de inicio inteligente permite acceder a las aplicaciones y contactos favoritos y ver los próximos eventos o tareas. Puede personalizarla para que se adapte a sus preferencias y necesidades.

Cuando utiliza la pantalla de inicio inteligente, la tecla Navegación no accede a los atajos.

Para personalizar la pantalla de inicio inteligente

1. En el modo Menú, seleccione **Configuración** → **Pantalla e iluminación** → **Herramientas de pantalla**.
2. Desplácese hacia la izquierda o derecha hasta **Barrar de herramientas**.
3. Presione <**Editar**>.
4. Seleccione los elementos que se mostrarán en el modo Inactivo de inteligente.
5. Presione <**Opciones**> → **Guardar**.
6. Presione la tecla Confirmar.

Puede cambiar el estilo de la pantalla de inicio. En el modo Menú, seleccione **Configuración** → **Pantalla e iluminación** → **Herramientas de pantalla** y desplácese hacia la izquierda o derecha hasta el estilo que desee.

Para acceder a los elementos de la pantalla de inicio inteligente

Presione la tecla Navegación para desplazarse por los elementos de la pantalla de inicio inteligente y presione la tecla Confirmar para seleccionar un elemento. Los siguientes elementos están disponibles.

Los elementos disponibles pueden variar según el proveedor de servicios.

- **Barra de herramientas de atajos**: permite acceder a sus aplicaciones favoritas. Puede personalizar la barra de herramientas de atajos como desee.
- **Favoritos**: permite acceder a los contactos guardados en la lista de números favoritos.
- **Animación de PIM**: permite acceder a los próximos eventos y tareas.
- **Reloj dual**: permite ver su reloj local y un reloj mundial.
- **Calendario**: permite ver el calendario mensual.
- **Reloj sencillo**: permite ver la fecha y hora actuales.
- **Facebook**/**Twitter**: permite acceder a las fuentes actualizadas recientemente.

Para personalizar la barra de herramientas de atajos

1. En el modo Menú, seleccione **Configuración** → **Pantalla e iluminación** → **Herramientas de pantalla**.
2. Presione <**Editar**>.
3. Desplácese hasta **Barra de herramientas de atajos** y presione <**Opciones**> → **Editar accesos directos**.
4. Seleccione un menú para cambiar o una ubicación vacía.
5. Seleccione los menús que desea.
   Presione la tecla de navegación hacia la derecha para seleccionar submenús (si es necesario).
6. Presione <**Guardar**>.

Personalización del teléfono

Para cambiar hacia o desde el perfil Silencioso

En el modo Inactivo, mantenga presionado [#] para silenciar o activar el sonido del teléfono.

Para definir el perfil de sonido

Para cambiar a otro perfil de sonido,

1. En el modo Menú, seleccione **Configuración** → **Perfiles del teléfono**.
2. Seleccione el perfil que desea.

Para editar un perfil de sonido,

1. En el modo Menú, seleccione **Configuración** → **Perfiles del teléfono**.
2. Desplácese hasta un perfil y presione <**Editar**>.
3. Personalice los ajustes de sonido de acuerdo a lo que desee.

Para definir atajos del menú

1. En el modo Menú, seleccione **Configuración** → **Teléfono** → **Atajos**.
2. Seleccione una tecla que desee usar como atajo.
3. Seleccione un menú que desee asignar a la tecla de atajo.

Administrar sus tarjetas SIM

Su teléfono admite el uso de dos tarjetas SIM, lo cual permite el uso de dos suscripciones.

Debido a que su teléfono viene con un único módulo de Frecuencia de Radio (RF) compartido por las dos tarjetas SIM, cuando su teléfono está utilizando la suscripción de una tarjeta SIM durante una llamada, no podrá recibir llamadas de otra suscripción para la otra tarjeta SIM.

Para definir el tiempo para el cambio automático de suscripción

1. En el modo Inactivo, mantenga presionado [ ].
2. Seleccione **Cambio automático de tarjeta SIM**.
3. Presione <**Cambiar**> para activar la función de cambio automático.
4. Defina el tiempo de inicio y finalización para cambiar de suscripción.
5. Seleccione **Guardar**.

Para cambiar los nombres e íconos de las tarjetas SIM

1. En el modo Inactivo, mantenga presionado [ ].
2. Seleccione **Registrar tarjeta SIM**.
3. Seleccione una tarjeta SIM.
4. Seleccione **Nombre de tarjeta SIM** y cambie el nombre de la tarjeta SIM.
5. Seleccione **Icono** para cambiar el ícono de la tarjeta SIM.

Uso de funciones básicas de llamada

Para realizar una llamada

1. En el modo Inactivo, introduzca un código de área y un número de teléfono.
2. Presione [ ] para marcar el número.
3. Para finalizar la llamada, presione [ ].

Para responder una llamada

1. Cuando reciba una llamada, presione [ ].
2. Para finalizar la llamada, presione [ ].

Para ajustar el volumen de la voz durante una llamada

Mientras una llamada está en progreso, presione la tecla de navegación hacia arriba o hacia abajo para ajustar el volumen.

Para utilizar la función de altavoz

1. Durante una llamada, presione la tecla Confirmar para activar el altavoz.
2. Para volver a utilizar el auricular, presione nuevamente la tecla Confirmar.

En entornos ruidosos, es posible que tenga problemas para escuchar las llamadas mientras usa la función de altavoz. Para conseguir un mejor rendimiento del audio, use el modo de teléfono normal.

Para utilizar los auriculares

Al conectar los auriculares a la toma multifunción, puede realizar y responder llamadas:

- Para volver a marcar la última llamada, mantenga pulsado el botón de los auriculares.
- Para responder una llamada, presione el botón de los auriculares.
- Para finalizar una llamada, mantenga pulsado el botón de los auriculares.

Enviar y ver mensajes

Para enviar un mensaje de texto o multimedia

1. En el modo Menú, seleccione **Mensajes** → **Crear mensaje**.
2. Introduzca un número de destinatario y desplácese hacia abajo.
3. Introduzca el texto del mensaje. ► pág. 24
   Para enviarlo como un mensaje de texto, continúe con el paso 5.
   Para adjuntar multimedia, continúe con el paso 4.
4. Presione <**Opciones**> → **Añadir multimedia** y añada un elemento.
5. Presione la tecla Confirmar para enviar el mensaje.

Para ver un mensaje de texto o multimedia

1. En el modo Menú, seleccione **Mensajes** → **Buzón de entrada**.
2. Seleccione un mensaje de texto o multimedia.

Enviar y ver mensajes de correo electrónico

Para enviar un correo electrónico

1. En el modo Menú, seleccione **Mensajes** → **Crear correo electrónico**.
2. Introduzca una dirección de correo electrónico y desplácese hacia abajo.
3. Introduzca un asunto y desplácese hacia abajo.
4. Introduzca el texto del mensaje.
5. Presione <**Opciones**> → **Adjuntar archivos** y añada un elemento (si es necesario).
6. Presione la tecla Confirmar para enviar el mensaje.

Para ver un mensaje de correo electrónico

1. En el modo Menú, seleccione **Mensajes** → **Buzón de entrada de correo electrónico**.
2. Presione <**Descargar**>.
3. Seleccione un correo electrónico o un encabezado.
4. Si seleccionó un encabezado, presione <**Opciones**> → **Recuperar** para ver el cuerpo del correo electrónico.

Entrada de texto

Puede introducir texto pulsando las teclas del teclado.

Los modos de entrada de texto disponibles pueden variar según la región o el proveedor de servicios.

Para cambiar el modo de entrada de texto

- Mantenga pulsado [#] para cambiar entre los modos T9 y ABC.
- Presione [#] para cambiar entre minúsculas y mayúsculas o para cambiar al modo Numérico.
- Presione [*] para cambiar al modo Símbolo.
- Mantenga pulsado [*] para seleccionar un método de entrada, cambiar el idioma de entrada o acceder a su lista de palabras.

Modo T9

1. Presione las teclas alfanuméricas correspondientes para introducir una palabra completa.
2. Cuando la palabra aparezca correctamente, presione [**0**] para insertar un espacio. Si no aparece la palabra correcta, presione la tecla de navegación hacia arriba o hacia abajo para seleccionar una palabra alternativa.

Modo ABC

Presione una tecla alfanumérica correspondiente hasta que aparezca el carácter que desea en la pantalla.

Modo Numérico

Presione una tecla alfanumérica correspondiente para introducir un número.

Modo Símbolo

Presione una tecla alfanumérica correspondiente para introducir un símbolo.

Para utilizar otras funciones de entrada de texto

- Para mover el cursor, presione la tecla de navegación.
- Para eliminar caracteres uno por uno, presione <**Eliminar**>. Para borrar caracteres rápidamente, mantenga pulsado <**Eliminar**>.
- Para insertar un espacio entre caracteres, presione [**0**].
- Para introducir signos de puntuación, presione [**1**].

Adición y búsqueda de contactos

Según su proveedor de servicios, es posible que la ubicación de memoria para guardar nuevos contactos esté predefinida. Para cambiar la ubicación en la memoria, en el modo Inactivo, seleccione <**Contact.**> → <**Opciones**> → **Configuración** → **Guardar contactos en** → una ubicación de la memoria.

Para añadir un nuevo contacto

1. En el modo Inactivo, introduzca un número de teléfono y presione <**Opciones**>.
2. Seleccione **Añadir a Contactos** → una ubicación de la memoria (si es necesario).
3. Seleccione **Crear contacto**.
4. Seleccione un tipo de número (si es necesario).
5. Introduzca la información del contacto.
6. Presione la tecla Confirmar o presione <**Opciones**> → **Guardar** para añadir el contacto a la memoria.

Para buscar un contacto

1. En el modo Inactivo, seleccione <**Contact.**>**.**
2. Introduzca las primeras letras del nombre que desea buscar.
3. Seleccione el nombre del contacto de la lista de contactos.

Uso de funciones básicas de la cámara

Para capturar fotografías

1. En el modo Menú, seleccione **Cámara** para activar la cámara.
2. Apunte el lente hacia el objetivo y realice ajustes.
3. Presione la tecla Confirmar para tomar una fotografía. La fotografía se guarda automáticamente.

Luego de capturar fotografías, presione **<Álbum>** para verlas.

Para ver fotografías

En el modo Menú, seleccione **Multimedia** → **Imágenes** → un archivo de fotografía.

Para capturar videos

1. En el modo Menú, seleccione **Cámara** para activar la cámara.
2. Presione [**1**] para cambiar al modo Grabación.
3. Apunte el lente hacia el objetivo y realice ajustes.
4. Presione la tecla Confirmar para iniciar la grabación.
5. Presione la tecla Confirmar o <**Parar**> para detener la grabación. El video se guarda automáticamente.

Luego de capturar videos, seleccione **<Álbum>** para verlos.

Para ver videos

En el modo Menú, seleccione **Multimedia** → **Videos** → un archivo de video.

Escuchar música

Para escuchar la radio FM

1. En el modo Menú, seleccione **Radio FM**.
2. Presione la tecla Confirmar para iniciar la radio FM.
3. Presione <**Sí**> para iniciar la sintonización automática.
   La radio explora y guarda automáticamente las estaciones disponibles.

La primera vez que encienda la radio FM, se le solicitará que inicie la sintonización automática.

4. Controle la radio FM con las siguientes teclas:

Tecla	Función
Confirmar	Permite encender y apagar la radio FM
Navegación	• Izquierda/Derecha: Permite seleccionar una estación de radio disponible • Arriba/Abajo: Permite ajustar el volumen

- Al escuchar la radio FM sin los auriculares, esto podría reducir la carga de la batería más rápidamente.
- Cuando la señal de la radio sea débil, conecte un auricular.

Para escuchar archivos de música

Comience por transferir archivos al teléfono o a la tarjeta de memoria:

- Descargue desde la Web inalámbrica. ► pág. 30
- Descargue desde un PC con PC Studio de Samsung opcional. ► pág. 41
- Reciba vía Bluetooth. ► pág. 45
- Copie a la tarjeta de memoria. ► pág. 41

Luego de transferir archivos de música al teléfono o a la tarjeta de memoria,

1. En el modo Menú, seleccione **Música**.
2. Seleccione una categoría de música → un archivo de música.
3. Controle la reproducción con las siguientes teclas:

Tecla	Función
Confirmar	Permite poner en pausa o reanudar la reproducción
Navegación	• Izquierda: Permite retroceder (pulsándola durante menos de 3 segundos); retroceder en un archivo (mantenga pulsada) • Derecha: Permite avanzar; avanzar en un archivo (mantenga pulsada) • Arriba/Abajo: Permite ajustar el volumen

Navegar por la Web

El menú del navegador Web puede tener un nombre distinto según el proveedor de servicios.

Para navegar por páginas Web

1. En el modo Menú, seleccione **Navegador** → <**Sí**> para iniciar la página de inicio de su proveedor de servicios.
2. Navegue por las páginas Web con las siguientes teclas:

Tecla	Función
Navegación	Permite desplazarse hacia arriba o hacia abajo en una página Web
Confirmar	Permite seleccionar un elemento
<**Atrás**>	Permite volver a la página anterior
<**Opciones**>	Permite acceder a una lista de opciones del navegador

Para marcar como favoritos sus páginas Web preferidas

1. En el modo Menú, seleccione **Navegador**.
2. Presione <**Opciones**> → **Favoritos**.
3. Presione <**Opciones**> → **Añadir a Favoritos**.
4. Introduzca el título de una página y una dirección Web (URL) y presione la tecla Confirmar.

Uso de funciones avanzadas

Aprenda cómo realizar operaciones avanzadas y usar las funciones adicionales del teléfono móvil.

Uso de funciones avanzadas de llamada

Para ver y marcar llamadas perdidas

El teléfono mostrará en la pantalla las llamadas que pierda. Para marcar el número de una llamada perdida,

1. Presione <**Abrir**>.
2. Desplácese hasta la llamada perdida que desea marcar.
3. Presione [ ] para marcar.

Para llamar a un número marcado recientemente

1. En el modo Inactivo, presione [ ] para ver una lista de números recientes.
2. Desplácese hasta el número que desee y presione [ ] para marcar.

Para retener o recuperar una llamada que ha colocado en espera

Presione <**Espera**> para colocar en espera una llamada o presione <**Recup.**> para recuperar una llamada en espera.

Para marcar una segunda llamada

Si la red admite esta función, puede marcar otro número durante una llamada:

1. Presione <**Espera**> para colocar la primera llamada en espera.
2. Introduzca el segundo número que desea marcar y presione [ ].
3. Presione <**Cambiar**> para alternar entre las dos llamadas.

Para responder una segunda llamada

Si la red admite esta función, puede responder una segunda llamada entrante:

1. Presione [ ] para responder la segunda llamada.

   La primera llamada es colocada en espera automáticamente.
2. Presione <**Cambiar**> para alternar entre las dos llamadas.

Durante una llamada que utiliza la suscripción de una tarjeta SIM, su teléfono no podrá recibir llamadas de otra suscripción para la otra tarjeta SIM.

Para realizar una llamada múltiple (multiconferencia)

1. Llame al primer interlocutor que desee añadir a la llamada múltiple.
2. Mientras esté conectado con el primer interlocutor, llame al segundo interlocutor.

   El primer interlocutor se pone en espera automáticamente.
3. Cuando se conecte con el segundo interlocutor, presione <**Opciones**> → **Multiconferencia**.

Para llamar a un número internacional

1. En el modo Inactivo, mantenga presionado [**0**] para insertar el carácter +.
2. Introduzca el número completo que desea marcar (código de país, código de área y número de teléfono) y presione [ ] para marcar.

Para llamar a un contacto de la agenda

1. En el modo Inactivo, seleccione <**Contact.**>**.**
2. Desplácese hasta el número que desea marcar y presione [ ] para marcar.

Para rechazar una llamada

Para rechazar una llamada entrante, presione [ ]. El llamante oirá un tono de ocupado.

Para rechazar de manera automática llamadas de ciertos números, utilice la opción de rechazo automático. Para activar el bloqueo automático y establecer una lista de números bloqueados,

1. En el modo Menú, seleccione **Configuración** → **Llamadas** → **Todas las llamadas** → **Rechazo automático**.
2. Presione <**Cambiar**> para seleccionar **Activado** (si es necesario).
3. Desplácese hacia abajo y presione <**Cambiar**>.
4. Presione <**Crear**>, o presione <**Opciones**> → **Crear**.
5. Introduzca un número para rechazar.
6. Seleccione **Criterios de asignación** → una opción (si es necesario).
7. Presione <**Guardar**>.
8. Para añadir más números, repita los pasos 4 a 7.

Uso de las funciones avanzadas de la agenda

Para crear su tarjeta de presentación

1. En el modo Inactivo, seleccione <**Contact.**>.
2. Presione <**Opciones**> → **Configuración** → **Mi tarjeta de presentación**.
3. Introduzca sus detalles personales.
4. Presione la tecla Confirmar o presione <**Opciones**> → **Guardar**.

Para crear un grupo de contactos

1. En el modo Inactivo, seleccione <**Contact.**>.
2. Desplácese a la derecha hasta **Grupos**.
3. Presione <**Opciones**> → **Crear grupo**.
4. Introduzca un nombre de grupo y presione la tecla Confirmar.
5. Para definir la melodía de un grupo, presione <**Opciones**> → **Tono de grupo** → la tecla Confirmar.
6. Seleccione una categoría de melodía → una melodía.
7. Presione <**Opciones**> → **Guardar**.

Uso de funciones avanzadas de mensajería

Para crear una plantilla de texto

1. En el modo Menú, seleccione **Mensajes** → **Mis carpetas** → **Plantillas**.
2. Presione <**Crear**> para abrir una nueva ventana de plantilla.
   Si existe una plantilla guardada, presione <**Opciones**> → **Crear**.
3. Introduzca el texto y presione la tecla Confirmar para guardar la plantilla.

Para insertar plantillas de texto en mensajes nuevos

1. En el modo Menú, seleccione **Mensajes** → **Crear mensaje**.
2. En el campo de entrada de texto, presione <**Opciones**> → **Añadir texto** → **Plantilla** → una plantilla.

Para utilizar Bluetooth messenger

1. En el modo Menú, seleccione **Aplicaciones** → **Bluetooth messenger**.
2. Presione la tecla Confirmar.
3. Presione <**Sí**> para activar la función inalámbrica Bluetooth (si es necesario).
4. Seleccione un dispositivo.

5. Introduzca su mensaje y presione la tecla Confirmar.
6. Introduzca un PIN para la función inalámbrica Bluetooth o el PIN Bluetooth del otro dispositivo, o presione <**Sí**> para enviar el mensaje.

Uso de las funciones avanzadas de la cámara

Para capturar una serie de fotografías

1. En el modo Menú, seleccione **Cámara** para activar la cámara.
2. Presione <**Opciones**> → **Modo de captura** → **Múltiple**.
3. Realice los ajustes necesarios.
4. Mantenga presionada la tecla Confirmar para tomar una serie de fotografías.

Para capturar fotografías divididas

1. En el modo Menú, seleccione **Cámara** para activar la cámara.
2. Presione <**Opciones**> → **Modo de captura** → **Mosaico**.
3. Seleccione un diseño de imagen y presione la tecla Confirmar.
4. Realice los ajustes necesarios.
5. Presione la tecla Confirmar para tomar fotografías para cada segmento.

Para capturar fotografías con marcos decorativos

1. En el modo Menú, seleccione **Cámara** para activar la cámara.
2. Presione <**Opciones**> → **Modo de captura** → **Marco**.
3. Seleccione un marco y presione la tecla Confirmar.
4. Realice los ajustes necesarios.
5. Presione la tecla Confirmar para tomar una fotografía con el marco.

Para utilizar las opciones de la cámara

Antes de capturar una fotografía, presione <**Opciones**> para acceder a las siguientes opciones:

Opción	Función
Modo de captura	Permite cambiar el modo de disparo
Resolución	Permite cambiar la opción de resolución
Balance de blancos	Permite ajustar el balance de color
Efectos	Permite aplicar efectos especiales
Medición de la exposición	Permite seleccionar un tipo de medición de la exposición

Antes de capturar un video, presione <**Opciones**> para acceder a las siguientes opciones:

Opción	Función
Modo de grabación	Permite cambiar el modo de grabación
Resolución	Permite cambiar la opción de resolución
Balance de blancos	Permite ajustar el balance de color
Efectos	Permite aplicar efectos especiales

Para personalizar los ajustes de la cámara

Antes de capturar una fotografía, presione <**Opciones**> → **Configuración** para acceder a los siguientes ajustes:

Opción	Función
Temporizador	Permite seleccionar el retraso de tiempo
Calidad	Permite ajustar el nivel de calidad de las fotografías
Modo nocturno	Permite definir si va a usar o no el modo Disparo nocturno
Modo de visor	Permite cambiar la pantalla de vista previa
Revisar	Permite definir la cámara para mostrar la imagen capturada
Sonido de obturador	Permite definir el obturador de la cámara para que emita un sonido cuando capture una fotografía

Opción	Función
Almacenar en	Permite seleccionar una ubicación de memoria para guardar fotografías capturadas
Información de atajos	Permite ver la información de atajos

Antes de capturar un video, presione <**Opciones**> → **Configuración** para acceder a los siguientes ajustes:

Opción	Función
Temporizador	Permite seleccionar el retraso de tiempo
Calidad	Permite ajustar el nivel de calidad de los videos
Modo de visor	Permite cambiar la pantalla de vista previa
Grabando sonido	Permite definir el obturador de la cámara para que emita un sonido cuando capture un video
Grabación de audio	Permite encender y apagar el audio
Almacenar en	Permite seleccionar una ubicación de memoria para guardar los videos capturados
Información de atajos	Permite ver la información de atajos

Uso de las funciones avanzadas de música

Para copiar archivos por medio de Samsung PC Studio

1. En el modo Menú, seleccione **Configuración** → **Conexiones a PC** → **Samsung PC Studio** o **Almacenamiento masivo**.
2. Con un cable para datos de PC opcional, conecte la toma multifuncional del teléfono a un PC.
3. Ejecute Samsung PC Studio y copie archivos desde el PC al teléfono.

   Para obtener más información, consulte la ayuda de Samsung PC Studio.

Para transferir datos desde un PC a su teléfono, necesitará Windows XP Service Pack 2.

Para copiar archivos de música a una tarjeta de memoria

1. Inserte una tarjeta de memoria.
2. En el modo Menú, seleccione **Configuración** → **Conexiones a PC** → **Almacenamiento masivo**.
3. Con un cable para datos de PC opcional, conecte la toma multifuncional del teléfono a un PC.

   Cuando esté conectado, aparecerá una ventana emergente en el PC.
4. Abra una carpeta para ver archivos.
5. Copie los archivos del PC a la tarjeta de memoria.

Para crear una lista de reproducción

1. En el modo Menú, seleccione **Música**.
2. Presione <**Opciones**> → **Crear lista de reproducción**.
3. Introduzca un título para la nueva lista de reproducción y presione la tecla Confirmar.
4. Seleccione la nueva lista de reproducción.
5. Presione <**Añadir**> → **Pistas**.
6. Seleccione los archivos que desea incluir y presione <**Añadir**>.

Para personalizar los ajustes del reproductor de música

1. En el modo Menú, seleccione **Música**.
2. Presione <**Opciones**> → **Configuración**.
3. Ajuste la configuración para personalizar el reproductor de música.
4. Presione <**Guardar**>.

Para grabar canciones de la radio FM

1. En el modo Menú, selccione **Radio FM**.
2. Presione la tecla Confirmar para iniciar la radio FM.
3. Seleccione la estación de radio que desea.
4. Presione <**Opciones**> → **Grabar** para iniciar la grabación.
5. Cuando haya terminado de grabar, presione <**Parar**>.

Para configurar su lista de estaciones favoritas

1. En el modo Menú, selccione **Radio FM**.
2. Presione la tecla Confirmar para iniciar la radio FM.
3. Seleccione una estación de radio para añadir a la lista de estaciones favoritas.
4. Presione <**Opciones**> → **Añadir a** → **Favoritos**.
5. Seleccione una ubicación vacía que desee definir.

Puede acceder a sus estaciones favoritas pulsando el número de ubicación en el teclado desde la pantalla de la radio FM.

Uso de herramientas y aplicaciones

Aprenda cómo trabajar con las herramientas y aplicaciones adicionales del teléfono móvil.

Uso de la función inalámbrica Bluetooth

Para activar la función inalámbrica Bluetooth

1. En el modo Menú, seleccione **Aplicaciones** → **Bluetooth**.
2. Presione <**Opciones**> → **Configuración**.
3. Presione <**Cambiar**> para seleccionar **Activado**.
4. Para permitir que otros dispositivos encuentren su teléfono, desplácese hacia abajo hasta **Visibilidad de mi teléfono** y presione <**Cambiar**> → **Siempre activado**.

Para buscar y vincular con otros dispositivos con tecnología Bluetooth

1. En el modo Menú, seleccione **Aplicaciones** → **Bluetooth**.
2. Presione la tecla Confirmar.
3. Seleccione un dispositivo.

4. Introduzca un PIN para la función inalámbrica Bluetooth o el PIN Bluetooth del otro dispositivo, si tiene uno, y presione <**OK**>.

Cuando el dueño del otro dispositivo introduce el mismo código o acepta la conexión, se completa la vinculación.

Según el dispositivo que utilice, es posible que no deba introducir el PIN.

Para enviar datos con la función inalámbrica Bluetooth

1. Seleccione un archivo o elemento de una de las aplicaciones del teléfono que desee enviar.
2. Presione <**Opciones**> → **Enviar vía** → **Bluetooth**.

Para recibir datos con la función inalámbrica Bluetooth

1. Introduzca el PIN de la función inalámbrica Bluetooth y presione <**OK**> (si es necesario).
2. Presione <**Sí**> para confirmar que desea recibir datos desde el dispositivo (si es necesario).

Activar y enviar un mensaje de emergencia

Ante una emergencia, puede enviar mensajes de emergencia a su familia o amigos para solicitar ayuda.

Para activar el mensaje de emergencia

1. En el modo Menú, seleccione **Mensajes** → **Configuración** → **Mensajes de emergencia** → **Opciones de envío**.
2. Presione <**Cambiar**> para seleccionar **Activado**.
3. Desplácese hacia abajo y presione la tecla Confirmar para abrir la lista de destinatarios.
4. Presione <**Buscar**> para abrir su lista de contactos.
5. Seleccione un contacto.
6. Seleccione un número (si es necesario).
7. Presione la tecla Confirmar para guardar los destinatarios.
8. Desplácese hacia abajo y configure la cantidad de veces que desea repetir el mensaje de emergencia.
9. Presione <**Atrás**> → <**Sí**>.

Para enviar un mensaje de emergencia

1. Con el teclado bloqueado, presione [ ] cuatro veces para enviar un mensaje de emergencia a números predefinidos.

   El teléfono cambia al modo Emergencia y envía el mensajes de emergencia predefinido.

2. Para salir del modo Emergencia, presione [ ].

Llamadas falsas

Puede simular llamadas entrantes cuando quiera librarse de reuniones o conversaciones no deseadas.

- En el modo Inactivo, mantenga presionada la tecla de navegación.
- Presione la tecla de navegación hacia abajo cuatro veces cuando las teclas están bloqueadas.

Grabación y reproducción de notas de voz

Para grabar una nota de voz

1. En el modo Menú, seleccione **Aplicaciones** → **Grabadora de voz**.
2. Presione la tecla Confirmar para iniciar la grabación.
3. Diga la nota al micrófono.
4. Cuando haya terminado de hablar, presione <**Parar**>.

Para reproducir una nota de voz

1. En la pantalla de la grabadora de voz, presione <**Opciones**> → **Ir a Notas de voz**.
2. Seleccione un archivo.

Editar imágenes

1. En el modo Menú, seleccione **Aplicaciones** → **Editor de imágenes**.
2. Seleccione la imagen que desea editar.
3. Presione la tecla Confirmar.
4. Desplácese hasta una herramienta de edición y presione la tecla Confirmar.
5. Seleccione una opcón o defina el área que desee, y presione <**Aplicar**>.
   Para cambiar el tamaño de la imagen, continúe en el paso 7.
6. Presione <**Opciones**> → **Guardar como**.
7. Introduzca un nuevo nombre de archivo para la imagen y presione la tecla Confirmar.

Cargar fotografías y videos en la Web

Publique sus fotografías y videos en los blogs y sitios web para compartir fotografías.

1. En el modo Menú, seleccione **Aplicaciones** → **Comunidades**.
2. Seleccione el sitio Web que desee y seleccione **Sí**.
3. Introduzca su ID de usuario y contraseña, y seleccione **Iniciar sesión**.
4. Comparta fotos, videos o mensajes con sus amigos y familiares.

Usar juegos y aplicaciones Java

1. En el modo Menú, seleccione **Juegos**.
2. Seleccione un juego o una aplicación de la lista y siga las instrucciones que aparecen en pantalla.

Los juegos disponibles pueden variar, según el proveedor de servicios o la región. Los controles y opciones de juegos pueden variar.

Crear un reloj mundial

1. En el modo Menú, seleccione **Agenda** → **Reloj mundial**.
2. Presione la tecla Confirmar.
3. Desplácese hacia la izquierda o derecha hasta una zona horaria y presione <**Añadir**>.
4. Para añadir más relojes mundiales, repita los pasos 2 y 3 anteriores.

Definir y usar alarmas

Aprenda a definir y controlar alarmas para eventos importantes.

Para definir una alarma nueva

1. En el modo Menú, seleccione **Alarmas**.
2. Presione <**Crear**>.
3. Defina los detalles de la alarma.
4. Presione <**Guardar**> o al tecla Confirmar.

Para detener una alarma

Cuando se active la alarma,

- Presione <**Confirmar**> o la tecla Confirmar para detener la alarma.
- Presione <**Aplazar**> para silenciar la alarma durante el período de repetición.

Para desactivar una alarma

1. En el modo Menú, seleccione **Alarmas**.
2. Desplácese hasta la alarma que desea desactivar.
3. Presione <**Opciones**> → **Desactivar alarma**.

Utilizar la calculadora

1. En el modo Menú, seleccione **Agenda** → **Calculadora**.
2. Use las teclas que correspondan a la pantalla de la calculadora para realizar operaciones matemáticas básicas.

Convertir monedas o medidas

1. En el modo Menú, seleccione **Agenda** → **Convertidor** → una opción de conversión.
2. Introduzca las monedas o las medidas y las unidades en los campos correspondientes.

Definir una cuenta regresiva

1. En el modo Menú, seleccione **Aplicaciones** → **Temporizador**.
2. Introduzca el tiempo para la cuenta regresiva y presione <**Iniciar**>.
3. Presione [ ] → <**Sí**> para que el temporizador se ejecute en segundo plano (si es necesario).
4. Cuando el temporizador haya acabado, presione cualquier tecla para detener la alerta.

Usar el cronómetro

1. En el modo Menú, seleccione **Aplicaciones** → **Cronómetro**.
2. Desplácese hacia la derecha o hacia la izquierda hasta **Vuelta** o **Intervalo**.

   Desplácese hasta **Intervalo** para grabar tiempos de vueltas o **Vuelta** para ver el intervalo entre los tiempos.
3. Presione <**Iniciar**> para iniciar el cronómetro.
4. Presione la tecla Confirmar para grabar tiempos.
5. Cuando haya terminado, presione <**Parar**>.
6. Presione <**Restabl.**> para borrar los tiempos grabados.

Creación de tareas nuevas

1. En el modo Menú, seleccione **Agenda** → **Tareas**.
2. Presione <**Crear**>.
3. Introduzca los detalles de la tarea.
4. Presione <**Guardar**> o la tecla Confirmar.

Creación de una nota de texto

1. En el modo Menú, seleccione **Agenda** → **Notas**.
2. Presione <**Crear**>.
3. Introduzca el texto de la nota y presione la tecla Confirmar.

Administrar el calendario

Para cambiar la vista del calendario

1. En el modo Menú, seleccione **Agenda** → **Calendario**.
2. Presione <**Opciones**> → **Ver por semana** o **Ver por mes**.

Para crear un evento

1. En el modo Menú, seleccione **Agenda** → **Calendario**.
2. Presione <**Opciones**> → **Crear** → un tipo de evento.
3. Introduzca los detalles del evento.
4. Presione <**Guardar**> o la tecla Confirmar.

Para ver eventos

1. En el modo Menú, seleccione **Agenda** → **Calendario**.
2. Seleccione una fecha en el calendario.
3. Seleccione un evento para ver sus detalles.

Activar la linterna

La función de linterna le permite ver en lugares oscuros, ya que la luz se vea lo más brillante posible. Para activar la linterna, mantenga presionado [ ]. Para desactivar la linterna, presione [ ].

Realizar una copia de seguridad de sus datos

Utilice el administrador de copia de seguridad para realizar una copia de sus datos, tales como mensajes, contactos y tareas, en su tarjeta de memoria o en **Multimedia**. Si es necesario, puede restaurarlos en su teléfono.

Para realizar una copia de seguridad de sus datos

1. En el modo Menú, seleccione **Configuración** → **Administrador de copia de seguridad**.
2. Seleccione **Copia de seguridad**.
3. Seleccione una categoría y seleccione los elementos de los cuales desea realizar la copia de seguridad.
4. Presione <**Cop.seg**>, o presione <**Opciones**> → **Copia de seguridad**.

Para restaurar sus datos

1. En el modo Menú, seleccione **Configuración** → **Administrador de copia de seguridad**.
2. Seleccione **Restaurar**.
3. Seleccione una ubicación de memoria (si es necesario).
4. Seleccione una categoría y seleccione los elementos que desea restaurar.
5. Presione <**Restaur.**> y seleccione una opción.
   Los datos se guardarán en las aplicaciones correspondientes.

Solución de problemas

Cuando enciende el teléfono o cuando lo está usando, se le solicita que introduzca uno de los siguientes códigos:

Código	Solución:
Contraseña	Cuando la función de bloqueo del teléfono está activada, debe introducir la contraseña que configuró para el teléfono.
PIN	Cuando usa el teléfono por primera vez o cuando se ha activado el requisito de PIN, debe introducir el PIN suministrado con la tarjeta SIM. Puede desactivar esta función con el menú **Bloqueo de SIM**.
PUK	La tarjeta SIM está bloqueada, generalmente, como resultado de la introducción de un PIN incorrecto en varias ocasiones. Debe introducir el PUK suministrado por su proveedor de servicios.
PIN2	Cuando accede a un menú que requiere el PIN2, debe escribir el PIN2 suministrado con la tarjeta SIM. Para obtener detalles, contáctese con el proveedor de servicios.

El teléfono muestra "No se encontró ninguna red" o "Error de red"

- Cuando esté en áreas con señales débiles, es posible que pierda la recepción. Trasládese a otra área e intente nuevamente.
- No puede acceder a algunas opciones sin una suscripción. Comuníquese con el proveedor de servicios para obtener más detalles.

Las llamadas se pierden

Cuando esté en áreas con señales débiles o poca recepción, es posible que pierda la conexión con la red. Trasládese a otra área e intente nuevamente.

Las llamadas salientes no se conectan

- Asegúrese de haber presionado la tecla Marcar.
- Asegúrese de haber accedido a la red celular correcta.
- Asegúrese de no haber configurado la restricción de llamadas para el número telefónico que está marcando.

Las llamadas entrantes no se conectan

- Asegúrese de que el teléfono esté encendido.
- Asegúrese de haber accedido a la red celular correcta.
- Asegúrese de no haber configurado la restricción de llamadas para el número telefónico entrante.

No pueden escucharlo durante una llamada

- Asegúrese de no cubrir el micrófono incorporado.
- Asegúrese de que el micrófono esté cerca de su boca.
- Si usa un auricular, asegúrese de que esté correctamente conectado.

La calidad del audio es deficiente

- Asegúrese de que no está bloqueando la antena interna del teléfono.
- Cuando esté en áreas con señales débiles, es posible que pierda la recepción. Trasládese a otra área e intente nuevamente.

Al marcar desde los contactos, la llamada no se conecta

- Asegúrese de que el número correcto esté almacenado en la lista de contactos.
- Si es necesario, vuelva a introducir y guardar el número.
- Asegúrese de no haber configurado la restricción de llamadas para el número telefónico del contacto.

El teléfono emite un pitido y el icono de la batería destella

La batería tiene poca carga. Recargue o reemplace la batería para continuar usando el teléfono.

La batería no carga correctamente o el teléfono se apaga

- Es posible que los terminales de la batería estén sucios. Limpie los contactos dorados con un paño limpio y suave e intente cargar la batería nuevamente.
- Si la batería ya no se carga por completo, deseche la batería correctamente y reemplácela por una nueva (consulte las disposiciones locales para obtener instrucciones sobre el desecho correcto).

El teléfono tiene una temperatura alta al tacto

Cuando usa aplicaciones que necesitan más energía o usa aplicaciones en el teléfono durante un período prolongado, el teléfono puede tener una temperatura alta al tacto. Esto es normal y no afecta la vida útil ni el rendimiento del teléfono.

Aparecen mensajes de error cuando inicia la cámara

El teléfono móvil de Samsung debe tener disponible suficiente memoria y carga de batería para utilizar la aplicación de la cámara. Si recibe mensajes de error al iniciar la cámara, intente lo siguiente:

- Cargue la batería o reemplácela por una que esté completamente cargada.
- Transfiera archivos a una PC o elimínelos del teléfono para liberar espacio en la memoria.
- Reinicie el teléfono. Si aún tiene problemas con la aplicación de la cámara después de seguir estas sugerencias, póngase en contacto con un Centro de servicios de Samsung.

Aparecen mensajes de error cuando abre archivos de música

Por diferentes motivos, es posible que no puedan reproducirse algunos archivos de música en el teléfono móvil de Samsung. Si aparecen mensajes de error cuando abre archivos de música en el teléfono, intente lo siguiente:

- Transfiera archivos a la PC para liberar espacio en la memoria del teléfono.
- Asegúrese de que el archivo de música no esté protegido por DRM (Gestión de derechos digitales). Si el archivo está protegido, asegúrese de contar con la licencia o la clave adecuada para reproducir el archivo.
- Asegúrese de que el teléfono sea compatible con el tipo de archivo.

No se encuentra otro dispositivo Bluetooth

- Asegúrese de que esté activada la función inalámbrica Bluetooth.
- Asegúrese de que la función inalámbrica Bluetooth esté activada en el dispositivo con el que desea establecer la conexión.
- Asegúrese de que el teléfono y el otro dispositivo Bluetooth se encuentren a no más de 10 metros.

Si no puede solucionar los problemas con estos consejos, comuníquese con un centro de servicios de Samsung.

No se establece una conexión cuando conecta el teléfono a la PC

- Asegúrese de que el cable de datos de la PC que utiliza sea compatible con el teléfono.
- Asegúrese de tener los controladores correspondientes instalados y actualizados en la PC.

Precauciones de seguridad

Antes de usar el dispositivo lea la siguiente información a fin de prevenir situaciones que pudieran causar lesiones a usted o a otras personas y daños al dispositivo.

Advertencia: Evite descargas eléctricas, incendios y explosiones

No utilice cables de alimentación o conectores dañados ni tomacorrientes sueltos

No toque el cable de alimentación con las manos mojadas ni tire del cable para desconectar el cargador

No doble ni dañe el cable de alimentación

No utilice el dispositivo mientras se está cargando ni lo toque con las manos mojadas

No cause un cortocircuito en el cargador ni en la batería

No golpee ni deje caer el cargador o la batería

No cargue la batería con cargadores que no estén aprobados por el fabricante

No utilice el dispositivo durante una tormenta de rayos

Su dispositivo podría fallar aumentando su riesgo de recibir una descarga eléctrico.

No manipule baterías de iones de litio dañadas o que presenten fugas

Para desechar la batería de iones de litio de la manera más segura, comuníquese con el centro de servicio autorizado más próximo.

Manipule y deseche las baterías y los cargadores con precaución

- Use sólo baterías y cargadores aprobados por Samsung específicamente diseñados para el dispositivo. Las baterías y cargadores no compatibles pueden causarle lesiones físicas graves o daños en el dispositivo.
- No arroje las baterías ni los dispositivos al fuego. Siga todas las normas locales para desechar las baterías usadas o los dispositivos.
- No coloque nunca las baterías o el dispositivo sobre aparatos de calentamiento, como hornos microondas, estufas o radiadores. Las baterías pueden explotar cuando se sobrecalientan.
- Nunca aplaste ni perfore la batería. Evite exponerlas a presiones externas altas, ya que puede producirse un cortocircuito interno y sobrecalentamiento.

Evite dañar el dispositivo, las baterías y los cargadores

- Evite exponer las baterías a temperaturas muy altas o muy bajas.
- Las temperaturas extremas pueden causar deformaciones en el dispositivo y reducir la capacidad de carga y la duración de las baterías.
- Evite que la batería entre en contacto con objetos metálicos, ya que esto puede crear una conexión entre los terminales positivo y negativo de la batería y dañarla de forma permanente o temporal.
- Nunca utilice cargadores ni baterías dañados.

Precaución: Cuando utilice el dispositivo en áreas restringidas, siga todas las advertencias y normas de seguridad

Apague el dispositivo donde esté prohibido el uso

Cumpla con todas las normas que restrinjan el uso de un dispositivo móvil dentro de un área en particular.

No utilice el dispositivo cerca de otros dispositivos electrónicos

La mayoría de los dispositivos electrónicos utilizan señales de radiofrecuencia. El dispositivo puede interferir con otros dispositivos electrónicos.

No utilice el dispositivo cerca de un marcapasos

- Si es posible, evite usar el dispositivo a una distancia inferior a 15 cm de un marcapasos, ya que el dispositivo puede interferir con él.
- Si debe utilizarlo, manténgase al menos a 15 cm del marcapasos.
- Para minimizar la posible interferencia con un marcapasos, utilice el dispositivo del lado opuesto del cuerpo respecto de la posición del marcapasos.

No utilice el dispositivo en un hospital ni cerca de equipos médicos que puedan sufrir interferencias causadas por radiofrecuencia

Si usted utiliza equipos médicos, comuníquese con el fabricante para asegurarse de que los equipos estén protegidos de la radiofrecuencia.

Si utiliza un audífono, comuníquese con el fabricante para obtener información acerca de la interferencia de radio

Algunos audífonos pueden sufrir interferencias causadas por la radiofrecuencia del dispositivo. Comuníquese con el fabricante para asegurarse de proteger su audífono.

Apague el dispositivo en entornos potencialmente explosivos

- En entornos potencialmente explosivos, apague el dispositivo en lugar de quitarle la batería.
- Respete siempre las normas, las instrucciones y las señales de aviso en entornos potencialmente explosivos.
- No use el dispositivo en puntos de carga de combustible (estaciones de servicio) ni cerca de combustibles o químicos.
- No almacene ni lleve líquidos inflamables, gases o materiales explosivos en el mismo compartimiento en el que está el dispositivo, sus piezas o sus accesorios.

Apague el dispositivo cuando esté a bordo de un avión

El uso del dispositivo a bordo de un avión es ilegal. Éste puede interferir con los instrumentos electrónicos de navegación del avión.

Los dispositivos electrónicos de un vehículo motorizado pueden funcionar incorrectamente a causa de la radiofrecuencia del dispositivo

Los dispositivos electrónicos de su automóvil pueden funcionar incorrectamente a causa de la radiofrecuencia del dispositivo. Comuníquese con el fabricante para obtener más información.

Cumpla con todas las advertencias y normas de seguridad relacionadas con el uso de dispositivos móviles mientras conduce un vehículo

Mientras conduce, su responsabilidad principal es operar el vehículo de forma segura. Si la ley lo prohíbe, no utilice el dispositivo móvil mientras conduce. Por su seguridad y la de los demás, emplee su sentido común y recuerde los siguientes consejos:

- Utilice un dispositivo de manos libres.
- Conozca el dispositivo y sus funciones de practicidad, como la marcación rápida y la rellamada. Estas funciones le permiten reducir el tiempo necesario para realizar llamadas con el dispositivo móvil o recibirlas.
- Coloque el dispositivo en un lugar de fácil alcance. Colóquelo en un sitio al que pueda llegar sin tener que quitar la vista del camino. Si recibe una llamada en un momento inapropiado, deje que el buzón de voz conteste por usted.
- Hágale saber a su interlocutor que está conduciendo. Interrumpa las llamadas en situaciones de tráfico denso o en condiciones meteorológicas adversas. La lluvia, el aguanieve, la nieve, el hielo o el tráfico denso pueden ser peligrosos.
- No anote ni busque números de teléfono. Anotar alguna tarea o mirar la agenda lo distrae de su responsabilidad principal que es conducir en forma segura.

- Marque en forma razonable y evalúe el tráfico. Realice llamadas cuando no se esté desplazando o antes de incorporarse al tráfico. Trate de planificar llamadas cuando el automóvil esté estacionado. Si necesita realizar una llamada, marque sólo unos pocos números, verifique el estado del camino mirando por los retrovisores y siga marcando.
- No mantenga conversaciones estresantes ni emotivas que puedan distraerlo. Avise a su interlocutor que está conduciendo y termine las conversaciones que puedan desviar su atención del camino.
- Utilice el dispositivo para pedir ayuda. Marque el número de emergencia local en caso de incendio, accidente de tráfico o emergencias médicas.
- Utilice el dispositivo para ayudar a otros en una situación de emergencia. Si presencia un accidente automovilístico, un delito o una emergencia grave en los que haya vidas en peligro, llame al número de emergencia local.
- Cuando sea necesario, llame al servicio de asistencia en carreteras o a un número especial de asistencia en caso de que se produzca una urgencia de menor importancia. Si ve un vehículo averiado que no presenta peligro, una señal de tráfico dañada, un accidente de tráfico menor en el que nadie parece estar herido o un vehículo que sabe que fue robado, llame al auxilio en carreteras o a un número de asistencia especial que no sea para emergencias.

Cuidado y uso correctos del dispositivo móvil

Mantenga el dispositivo seco

- La humedad y los líquidos pueden dañar las piezas del dispositivo o sus circuitos electrónicos.
- Si está húmedo, extraiga la batería sin encender el dispositivo. Séquelo con una toalla y llévelo a un centro de servicios.
- Los líquidos cambiarán el color de la etiqueta que indica el daño causado por el agua dentro del dispositivo. El daño causado por agua en el dispositivo puede anular la garantía del fabricante.

No utilice ni guarde el dispositivo en lugares con polvo o sucios

El polvo puede provocar el funcionamiento incorrecto del dispositivo.

No deje el dispositivo en superficies inclinadas

Si se cae, puede dañarse.

No guarde el dispositivo en áreas de calor o frío. Utilícelo en temperaturas entre -20 °C y 50 °C

- Si deja el dispositivo dentro de un vehículo cerrado, es posible que explote ya que la temperatura interna puede alcanzar los 80 °C.
- No exponga el dispositivo a la luz directa del sol durante largos períodos (por ejemplo, sobre el tablero de un automóvil).
- Guarde la batería en lugares con temperaturas de entre 0 °C y 40 °C.

No guarde el dispositivo con objetos metálicos como monedas, llaves y collares

- Puede deformarse o presentar un funcionamiento incorrecto.
- Si los terminales de la batería entran en contacto con objetos metálicos, puede producirse un incendio.

No guarde el dispositivo cerca de campos magnéticos

- Es posible que el dispositivo comience a funcionar mal y que se descargue la batería a causa de la exposición a estos.
- Las tarjetas con banda magnética, como tarjetas de crédito, tarjetas de teléfono, libretas de ahorros y pases de embarque, pueden dañarse a causa de los campos magnéticos.
- No use estuches o accesorios con cierres magnéticos ni permita que el dispositivo entre en contacto con campos magnéticos durante períodos prolongados.

No guarde el dispositivo en calefactores, microondas, equipamientos de cocina caliente ni contenedores de alta presión, ni cerca de ellos

- La batería puede presentar fugas.
- El dispositivo puede sobrecalentarse y producir un incendio.

No permita que el producto se caiga ni lo someta a impactos fuertes

- Puede dañarse la pantalla.
- Si lo dobla o deforma, el dispositivo puede dañarse y sus piezas pueden funcionar de forma incorrecta.

No utilice el flash demasiado cerca de los ojos de personas o animales

Puede producir una pérdida temporaria de la visión o dañar los ojos.

Asegure una vida útil máxima de la batería y del cargador

- Evite cargar la batería más de una semana, ya que la sobrecarga puede acortar la vida útil.
- Con el tiempo, las baterías sin usar se descargan y es necesario volver a cargarlas antes de usarlas.
- Desconecte los cargadores de las fuentes de alimentación cuando no estén en uso.
- Utilice las baterías sólo para los fines para los que fueron diseñadas.

Use sólo baterías, cargadores, accesorios y suministros aprobados por el fabricante

- Utilizar baterías o cargadores genéricos puede acortar la vida útil del dispositivo o provocar el funcionamiento incorrecto.
- Samsung no se hace responsable de la seguridad del usuario en casos en que se utilicen accesorios o suministros que no estén aprobados por la marca.

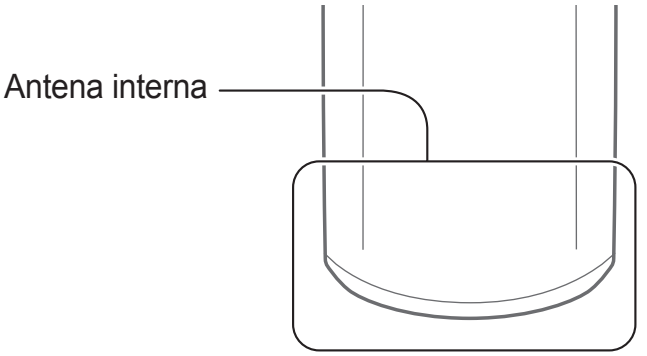
No muerda ni chupe el dispositivo ni la batería

- Esto puede dañar el dispositivo o causar una explosión.
- Cuando sean niños los que utilicen el dispositivo, asegúrese de que lo hagan correctamente.

Cuando hable por el dispositivo:

- Manténgalo en posición vertical, tal como lo haría con un teléfono tradicional.
- Hable cerca del micrófono.

- Evite el contacto con la antena interna del dispositivo. Es posible que se reduzca la calidad de la llamada si toca la antena. También puede dar como resultado una mayor transmisión de radiofrecuencia que la necesaria.



- Sostenga el dispositivo en forma relajada, presione las teclas con suavidad, use las funciones especiales que disminuyen la cantidad de pulsaciones de teclas (como las plantillas y el texto predictivo) y tome descansos frecuentes.

Proteja su audición

- La exposición excesiva a sonidos fuertes puede ocasionar lesiones auditivas.
- La exposición a sonidos altos mientras conduce puede distraer su atención y provocar un accidente.
- Siempre baje el volumen antes de conectar los auriculares a una fuente de audio y use la configuración mínima de volumen necesaria para escuchar la conversación o la música.

Use el dispositivo con precaución mientras camina o se mueve

Siempre preste atención a los alrededores para evitar provocar lesiones físicas a usted y a los demás.

No traslade el dispositivo en los bolsillos posteriores ni alrededor de su cintura

Puede lesionarse o dañar el dispositivo si se cae.

No desarme, modifique ni repare el dispositivo

- Cualquier cambio o modificación en el dispositivo puede anular la garantía del fabricante. Para recibir asistencia técnica, lleve el dispositivo a un centro de servicios de Samsung.
- No desarme ni perfore la batería, esto puede provocar una explosión o un incendio.

No pinte el dispositivo

La pintura puede trabar algunas partes movibles e impedir el funcionamiento correcto. Si es alérgico a la pintura o a las piezas metálicas del dispositivo, deje de utilizarlo y consulte a su médico.

Cuando limpie el dispositivo:

- Utilice una toalla o un paño de goma para limpiar el dispositivo o el cargador.
- Limpie los terminales de la batería con algodón o con una toalla.
- No utilice sustancias químicas ni detergentes.

No use el dispositivo si la pantalla está rajada o rota

El vidrio roto puede causar lesiones en las manos y el rostro. Lleve el dispositivo a un centro de servicios de Samsung para hacerlo reparar.

No lo utilice para ningún fin que no sea aquél para el que se lo diseñó

Cuando utilice el dispositivo en público, trate de no molestar a los demás

No permita que los niños usen el dispositivo

El dispositivo no es un juguete. No permita que los niños jueguen con él, ya que pueden lastimarse y lastimar a otros, dañar el dispositivo o realizar llamadas que aumentarán los gastos de consumo.

Instale los dispositivos móviles y el equipo con precaución

- Asegúrese de que todos los dispositivos móviles o el equipo relacionado se encuentren correctamente instalados en el vehículo.

- Evite colocar el dispositivo y los accesorios cerca del área (o en el área) en la que se encuentra la bolsa de aire. Los equipos inalámbricos instalados incorrectamente pueden provocar lesiones graves cuando las bolsas de aire se inflan rápidamente.

Permita que sólo personal calificado realice el mantenimiento de su dispositivo

Es posible que se produzcan daños y se anule la garantía del fabricante si permite que personal no calificado realice el mantenimiento del dispositivo.

Manipule las tarjetas SIM o las tarjetas de memoria con cuidado

- No extraiga la tarjeta mientras el dispositivo transfiere información o tiene acceso a ella, ya que podría perder datos y dañar la tarjeta o el dispositivo.
- Proteja las tarjetas de descargas fuertes, electricidad estática y ruido eléctrico provenientes de otros dispositivos.
- No toque los contactos o los terminales dorados con los dedos o con objetos metálicos. Si la tarjeta está sucia, límpiela con un paño suave.

Asegúrese de tener acceso a los servicios de emergencia

Es posible que, en algunas áreas o circunstancias, no pueda efectuar llamadas de emergencia. Antes de viajar a zonas remotas o poco desarrolladas, planifique un método alternativo para comunicarse con el personal de los servicios de emergencia.

Información de certificación de la Tasa específica de absorción (SAR)

El dispositivo cumple con las normas de la Comisión Federal de Comunicaciones de Estados Unidos (FCC) que limitan la exposición de las personas a la energía de radiofrecuencia (RF) que emiten los equipos de radio y telecomunicaciones. Estas normas evitan la venta de teléfonos móviles que excedan el nivel de exposición máximo (conocido como Tasa específica de absorción o SAR) de 1,6 watts por kilo. Durante las pruebas, el índice máximo de SAR registrado para este modelo fue:

Frecuencia de red	Tasa específica de absorción (W/kg)	
	Junto al oído	Llevándolo cerca del cuerpo[1]
GSM850 (1g)	0,394	0,871
GSM1900 (1g)	0,413	0,698

1. Cuando se use con accesorios que no contengan metal y que proporcionen una separación de a lo menos 1,5 cm entre el teléfono (incluida la antena, ya sea que esté extendida o retraída) y el cuerpo de quien lo usa.

En el uso normal, es probable que el índice de SAR real sea mucho menor, ya que el teléfono fue diseñado para emitir sólo la energía de RF necesaria para transmitir una señal a la estación base más cercana. Al emitir automáticamente niveles más bajos cada vez que es posible, el teléfono reduce su exposición general a la energía de RF.

La FCC ha otorgado una Autorización de equipo para este modelo de teléfono basándose en el cumplimiento de todos los niveles SAR informados con las directrices de exposición a RF de la FCC. La autorización se puede encontrar en el sitio web de la Oficina de Ingeniería y Tecnología de la FCC en http://www.fcc.gov/oet/ea (busque el código de beneficiario A3L y el código de producto GTE2152L).

Aviso de exención de responsabilidad

Algunos de los contenidos y servicios a los que puede accederse mediante este dispositivo pertenecen a terceros y están protegidos por las leyes de copyright, patentes, marcas comerciales u otras leyes de propiedad intelectual. Esos contenidos y servicios se proporcionan únicamente para uso personal no comercial. No podrá utilizar contenido o servicios de una forma que no esté autorizada por el propietario del contenido o por el proveedor de servicio. Sin perjuicio de lo anterior, a menos que se cuente con una autorización expresa del propietario del contenido o del proveedor del servicio, usted no podrá modificar, copiar, volver a publicar, cargar, publicar, transmitir, traducir, vender, utilizar para crear trabajos derivados, explotar ni distribuir de cualquier forma o en medio ningún contenido o servicios que se muestren a través de este dispositivo.

"EL CONTENIDO Y LOS SERVICIOS DE TERCEROS SE PROPORCIONAN 'TAL CUAL'. SAMSUNG NO GARANTIZA EL CONTENIDO NI LOS SERVICIOS PROPORCIONADOS, NI DE FORMA EXPRESA NI IMPLÍCITA, POR NINGÚN MOTIVO. SAMSUNG RENUNCIA DE FORMA EXPRESA A CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA, INCLUIDAS A MODO DE EJEMPLO, LAS GARANTÍAS DE COMERCIABILIDAD O DE CAPACIDAD PARA UN PROPÓSITO EN PARTICULAR. SAMSUNG NO GARANTIZA LA EXACTITUD, VALIDEZ, OPORTUNIDAD, LEGALIDAD NI PRECISIÓN DE NINGÚN CONTENIDO O SERVICIO DISPONIBLE A TRAVÉS DE ESTE DISPOSITIVO Y, BAJO NINGUNA CIRCUNSTANCIA, INCLUIDA LA NEGLIGENCIA, SAMSUNG SERÁ RESPONSABLE, YA SEA EN VIRTUD DE UN CONTRATO O DE UN ACUERDO EXTRACONTRACTUAL, DE DAÑOS DIRECTOS, INDIRECTOS, INCIDENTALES, ESPECIALES O EMERGENTES, DE HONORARIOS DE ABOGADOS, DE GASTOS, NI DE CUALQUIER OTRO DAÑO QUE SURJA DE CUALQUIER INFORMACIÓN EN LOS CONTENIDOS O QUE RESULTE DEL USO DE CUALQUIER CONTENIDO O SERVICIO POR PARTE DE USTED O DE UN TERCERO, O QUE ESTÉ RELACIONADO CON LOS CONTENIDOS, INCLUSO SI SE INFORMÓ SOBRE LA POSIBILIDAD DE QUE OCURRIERAN TALES DAÑOS".

Los servicios de terceros pueden finalizarse o interrumpirse en cualquier momento, y Samsung no expresa ninguna declaración ni garantiza que ningún contenido o servicio permanecerá disponible durante un período de tiempo. Los contenidos y servicios son transmitidos por terceros mediante redes e instalaciones de transmisión sobre las que Samsung no tiene ningún control. Sin limitar las generalidades de este aviso de exención de responsabilidad, Samsung renuncia expresamente a cualquier responsabilidad que surja por la interrupción o suspensión de cualquier contenido o servicio disponible mediante este dispositivo.

Samsung no es responsable por el servicio al cliente relacionado con los contenidos y servicios. Cualquier pregunta o solicitud para servicios relacionados con el contenido o con los servicios debe realizarse directamente a los proveedores del contenido y los servicios respectivos.